

SÁZAVSKÉ MEDITACE O ZÁKLADECH VĚDY (2003)

Rámcové téma:

**Kontinuum, reálná čísla a fyzikální veličiny (geometrie a čas),
fyzika a kabala a ... „architektura“¹**

Předběžný program:

	přednášející	téma	
pondělí 7. 7.	Z. Neubauer, M. Holeček, E. Gajdoš, P. Zamarovský	Proč reálná čísla a kontinuum ve fyzikálním popisu světa? Co jsou „veličiny“? Stručně o kvantové mechanice a relativistické fyzice. Kabalistické manipulace ve fyzice?	
úterý 8. 7.	(Z. Neubauer, M. Holeček, E. Gajdoš) J. Fiala	Co zbylo a diskuse k pondělku... Kontinua	
středa 9. 7.	(J. Fiala) P. Vopěnka	Co zbylo a diskuse k úterku... Aktuální nekonečno v matematice a následný odklon matematiky od reálného světa	
čtvrtek 10. 7.	Z. Neubauer, M. Holeček, P. Vopěnka, K. Trlifajová	Věčná (a stále znepokojivá) vopěnkovská témata...	
pátek 11. 7.	Hosté z daleka (možná i ze vzdálené vesmírné civilizace), I.M. Havel	Kouzla „s prostorem“ či „v prostoru“? Architektura světa?	
sobota 12. 7.	M. Holeček, I.M. Havel, Z. Neubauer, K. Floss	Umí mloci počítat? (o malých číslech) a rekapitulace nikoli kapitulace	

¹ Mnohem více 'cítím' než 'chápu' toto slovo v jeho možném významu a sám je architektonicky vytvářím. Pod architekturou vidím bohatost tvarů, tvorbu staveb, struktur a snad i orgánů, jakousi hmotně-tvarovou 'organizaci'. Hlavně pocítuji jistou 'složitou harmonickou stavbu', dokonale promyšlenou a procítěnou a to ve více velikostních škálách.

(z poselství daleké vesmírné civilizace, IBX + 12-3, odd. 13 – Architektura)